

TRANSFER DEVICE

Publication number: JP11059076 (A)

Publication date: 1999-03-02

Inventor(s): MORINAGA HIDEYOSHI

Applicant(s): UNION KEMIKAA KK; ZEBRA PEN CORP

Classification:

- **international:** B43L19/00; B65H35/07; B65H37/00; B43L19/00; B65H35/06; B65H37/00; (IPC1-7): B43L19/00; B65H35/07

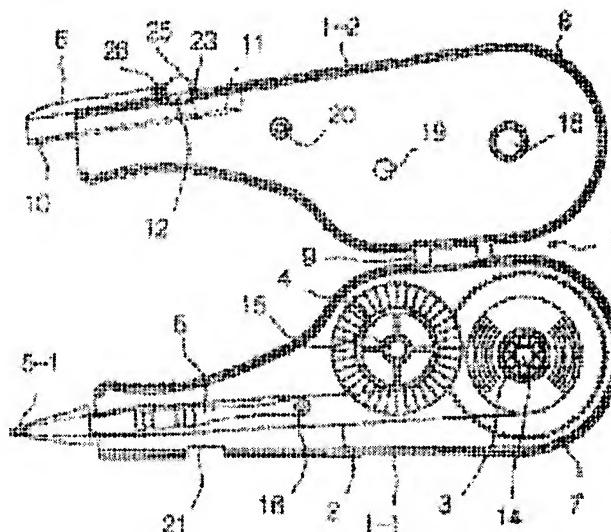
- **European:** B65H37/00B2B

Application number: JP19970360615 19971226

Priority number(s): JP19970360615 19971226; JP19970172948 19970612

Abstract of JP 11059076 (A)

PROBLEM TO BE SOLVED: To provide a transfer device of a transfer tape replacement system in which when a new transfer tape is to be mounted for replacement, a case lid can be separated from a case main body which constitute a case with a lock cover fitted to one side of the case main body or the case lid.; **SOLUTION:** A lengthy claw 10 is attached to one longitudinal side fringe of a lock cover 6 for protecting the transfer layer of a transfer tape 2 which is exposed from the end opening of a case 1 at an advance position, a short claw 12 is attached to the other side fringe, a lengthy claw groove 11 which makes the lengthy claw 10 of the lock cover 6 be fitted slidably is attached on the side of a case lid 1-2 out of a case main body 1-1 and the case lid 1-2, a short claw groove which makes the short claw 12 be fitted slidably is attached on the side of the case main body, a claw separating recessed notch part 21 which was cut/opened in the length of the short claw 12 is formed at a necessary position in the groove direction of the short claw groove, and the short claw 6 of the lock cover 6 is located to match the notch part 21.



Data supplied from the esp@cenet database — Worldwide

(19) 日本国特許庁 (J P)

(12) 公開特許公報 (A)

(11) 特許出願公開番号

特開平11-59076

(43)公開日 平成11年(1999)3月2日

(51) Int.Cl.⁶

識別記号

F I
B 4 3 L 19/00
B 6 5 H 35/07

HE

審査請求 未請求 請求項の数2 QL (全 8 頁)

(21) 出願番号 特願平9-360615

(22) 出願日 平成9年(1997)12月26日

(31) 優先権主張番号 特願平9-172948

(32) 優先日 平9(1997)6月12日

(33) 優先権主張国 日本 (JP)

(71)出願人 000111119

ユニオンケミカル株式会社

大阪府枚方市招提山近3丁目10番地

(74)上記1名の代理人 弁理士 早川 政名 (外2名
)

(71) 出願人 000108328

ゼブラ株式会社

東京都新宿区東五軒町2番9号

(74) 上記1名の代理人 幸理士 昆川 政名

(72) 奉明者 守永 番若

大阪府枚方市招提旧近3丁目10番地 ユニ
オンケミカ一株式会社内

(54) 【発明の名称】 転写器

(57) 【要約】 (修正有)

【課題】 新たな転写テープの交換補充時に、ケースを構成するケース本体とケース蓋とのいずれか一方側にロックカバーを係止保持させた状態でケース本体とケース蓋とを分離し得るようにした転写テープ交換方式の転写器を提供する。

【解決手段】 前進位置でケース1の先端開口から露出する転写テープ2の転写層を保護するロックカバー6の長手方向一側縁に長尺爪10を設け、その他側縁には短尺爪12を設け、ケース本体1-1とケース蓋1-2の内、ケース蓋1-2側にロックカバー6の長尺爪10をスライド可能に係合させる長尺爪溝11を設け、ケース本体1-1側には短尺爪12をスライド可能に係合させる短尺爪溝を設け、短尺爪溝の溝方向における所要の位置に短尺爪12の長さで切欠開口せしめた爪離脱用凹欠部21を設け、この爪離脱用凹欠部21に対してロックカバー6の短尺爪12を適合位置させる。

